

EDITION
DLP 29-8-8-8-036573
ARBO. VIII.

RÉGION RHÔNE-ALPES



ABONNEMENT ANNUEL : 115 F
RÉGISSEUR RECETTES D.R.A.F.

55, rue Mazenod - 69426 LYON CÉDEX 03 - 2 78.95.48.48

BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

RHÔNE-ALPES

16 Octobre 1987

N° de série continue 346

Bulletin nº 19

ARBRES FRUITIERS

Tavelures du pommier et du poirier :

Dans les vergers infestés, intervenez après la récolte avec de l'urée

Sésie du pommier : intervenez après la récolte Bactériose des arbres fruitiers à noyau :

Effectuez les traitements cupriques au cours de la chute des feuilles

TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Des traitements en post récolte pourront être appliqués, afin de diminuer le potentiel d'infection pour l'année prochaine.

Ces applications sont à effectuer uniquement dans les parcelles où la tavelure a posé des problèmes au cours de la campagne 1987.

En raison des risques de résistances aux IBE (inhibiteurs de la biosynthèse de l'ergostérol), utilisez de préférence de l'urée : 120 kg/ha de Perlurée.

Effectuez l'application en deux fois, à raison de 60 kg d'urée pour 1000 l d'eau (1 ha).

Appliquez le premier traitement après récolte et avant le début de la chute des feuilles.

Dans les vergers très infestés et <u>uniquement dans ces cas</u>, appliquez soit du bitertanol à la dose de 25 g de ma/hl (BAYCOR) soit du fénarimol à la dose de 4 g de ma/hl (RUBIGAN).

SESIE DU POMMIER

Symptômes et dégâts

La chenille de ce papillon creuse des galeries dans les parties superficielles du bois. L'activité de ces larves provoque un affaiblissement des arbres et la rupture des charpentières.

Localisation des attaques

Au niveau du collet, dans les jeunes plantations (bourrelet de greffe). Sur les plaies de taille, en vergers surgreffés. Sur les chancres d'origine parasitaire.

Situation

Ce ravageur se rencontre assez fréquemment dans les vergers de pommiers de la région. Actuellement, des larves peuvent être observées sous l'écorce des arbres.

平596

Préconisations

Dans les vergers où ce parasite est présent intervenez après la récolte avec un insecticide à base de dichlorvos à raison de 200 g de matière active par hectolitre.

Pour obtenir un maximum d'efficacité :

- intervenez lorsque la température est supérieure à 15° C
- préférez l'utilisation de la lance
- mouillez suffisamment les parties basses des arbres (tronc, bourrelets de greffes, charpentières de la base)

BACTERIOSE DES ARBRES FRUITIERS A NOYAU

C'est durant la chute des feuilles que les bactéries peuvent pénétrer dans les tissus végétaux ; aussi il est important d'appliquer des produits cupriques pendant cette période.

Au minimum, 3 applications cupriques sont nécessaires :

- au début de la chute des feuilles
- au cours de la chute des feuilles
- à la fin de la chute des feuilles

Si la défoliaison se prolonge, l'intervalle entre deux traitements ne doit pas dépasser 10 à 12 jours.

Ces applications viennent compléter l'action du badigeon effectué dans les jeunes plantations d'abricotiers et de pêchers.

Afin d'éviter tout problème de phytotoxicité, traitez par beau temps, sur bois sec et bien aoûté.

VIGNE: COLLOQUE SUR LES BIOTECHNOLOGIES

Le Jeudi 19 Novembre 1987 un colloque sur les biotechnologies aura lieu au Lycée Agricole et Viticole de Beaune.

Thèmes abordés :

- utilisation de la culture in-vitro pour la production des plants
- la fermentation malo-lactique des vins et les possibilités d'ensemencement en bactéries lactiques
- les interventions de la génétique sur les souches de levures en oenologie.

Renseignements et inscriptions (100 Frs par personne):

CLUB RHODIAGRI - J. FOUREL: 47, rue de Villiers 92527 NEUILLY SUR SEINE